



- INTERRUPTOR BIPOLAR EM EMBUTIDO 4"x2" - h=1,00m;

 INTERRUPTOR PARALELO BIPOLAR EMBUTIDO 4"x2"-h=1,00m;

 LUMINÁRIA QUADRADA DE SOBREPOR EM LED;
 32-POTENCIA 1-CIRCUITO A-INTERRUPTOR

 ARMAÇÃO RETANGULAR SOBREPOR SOQUETE E27
 PARA 1 OU 2 LÂMPADAS;

 LUMINÁRIA LED RETANGULAR SUSPENSA POR
 TIRANTES;

 CENTRAL DE TELEFONE PABX;

 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA E LUZ

 RACK DE DADOS E INTERNET

 ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO APARENTE;

 PERFILDUTO PERFURADO 38x38mm;

 CABO DE COBRE NU 50mm² PARA ATERRAMENTO;

 ELETUTO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL
 ENTERRADO NO SOLO 1.1/2";

 TOMADA BAIXA 127V A 30cm DO PISO;

 TOMADA MÉDIA 220V A SOBRE A BANCADA;

 TOMADA MÉDIA 127V A SOBRE A BANCADA;

 TOMADA ALTA 127V PARA TELEVISÃO;

 TOMADA ALTA 220V PARA AR CONDICIONADO;

- 1- OS ELETRODUTOS NÃO COTADOS SÃO DE 3/4";
- 2- AS FIAÇÕES NÃO COTADAS SÃO DE #1,5mm2 (ILUMINAÇÃO);
#2,5mm² (TOMADAS);
- 3- QUANDO COMUM A MAIS DE UM CIRCUITO, O CONDUTOR DE ATERRAMENTO DEVE TER A SEÇÃO IGUAL À DO MAIOR CONDUTOR DE FASE DENTRO DO ELETRODUTO;
- 4- OS CABOS ESTÃO EXPRESSOS EM mm2;
- 5- A ALIMENTAÇÃO DOS CIRCUITOS DA ILUMINAÇÃO SERÃO EM 220V, SENDO TODAS AS LUMINÁRIAS ATERRADAS.

Revisões (discriminação)	Nº	Data	Rubrica



PROJETO

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL
CENTRO DA JUVENTUDE – CO-WORKING

ENDEREÇO / MUNICÍPIO

TÍTULO	ÁREA	FOLHA
INST. ELÉTRICAS	ELE	04/0
ASSUNTO		

PROJETO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS – ENTRADA DE ENERGIA.

ESCALA GRÁFICA	ESCALA NOMINAL	DATA
 0 0.5 1 1.50(m)	1:50	ABR/2021

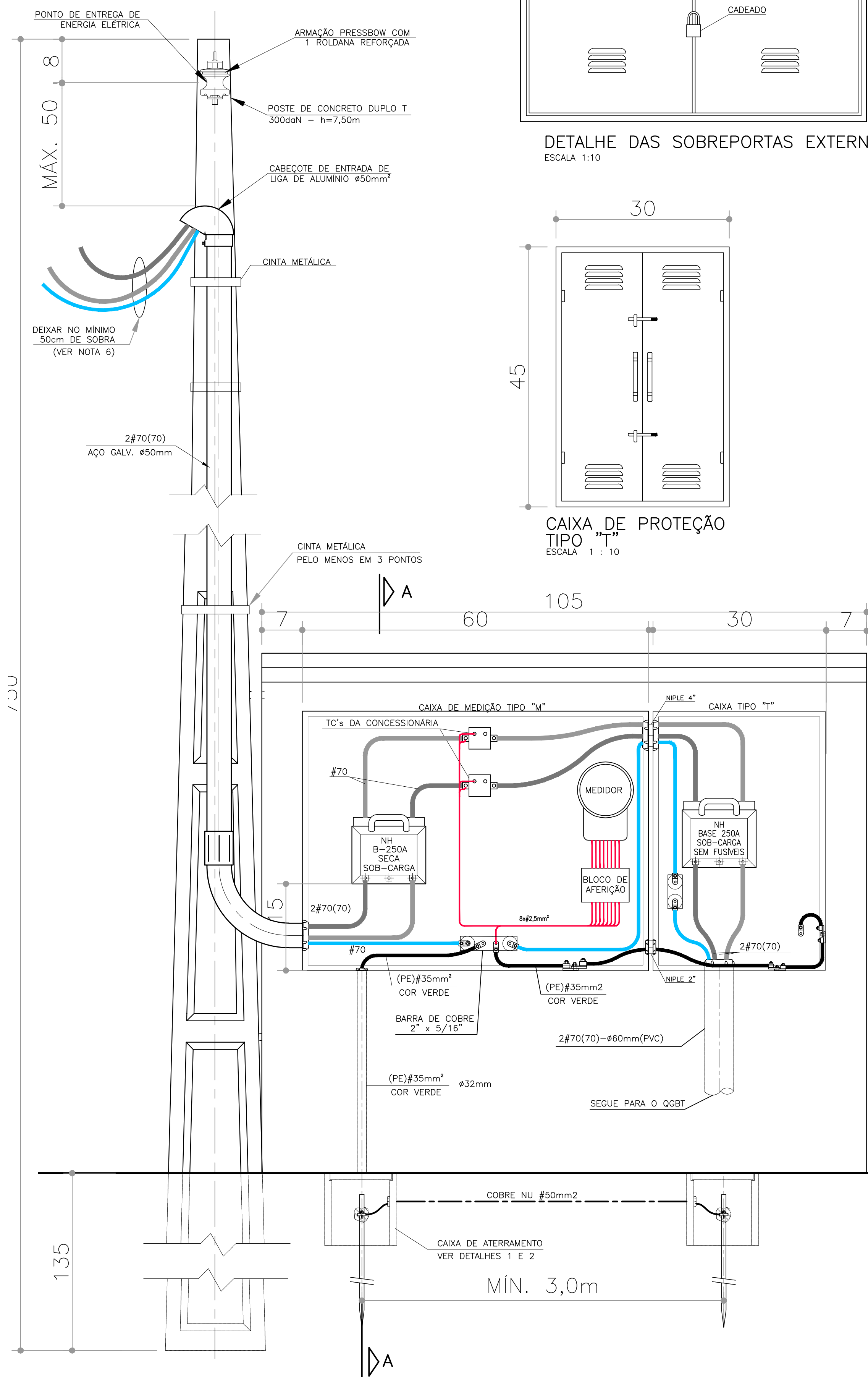
ASSINATURAS	
proprietário	CNPJ

aprovação do projeto - responsável técnico	c.r.e.g.
--	----------

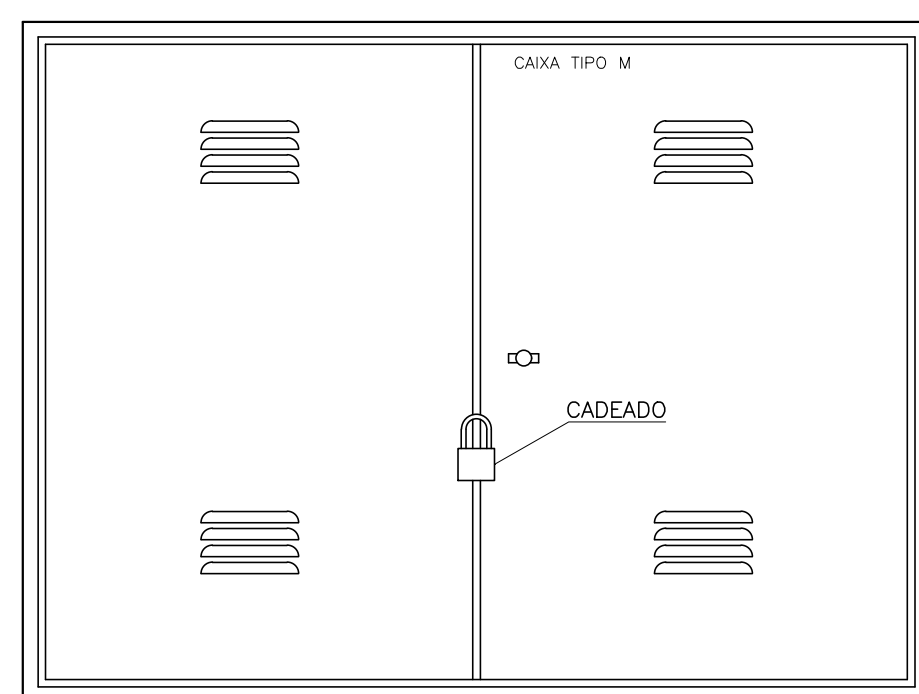
		d.r.t.
shan	nonnannu6uul k6anlee	0.000

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO

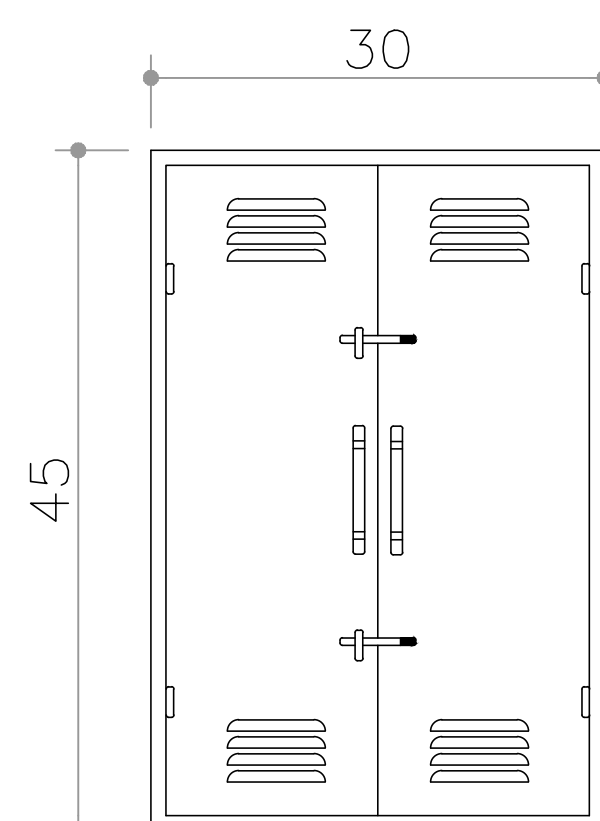
CÓDIGO CDHU											
EMPREENDIMENTO											
Projeto					Região		Município		Versão	Etapas	Pro
Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	P	P

MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM ABRIGO DE ALVENARIA
ENTRADA DE TELEFONIA

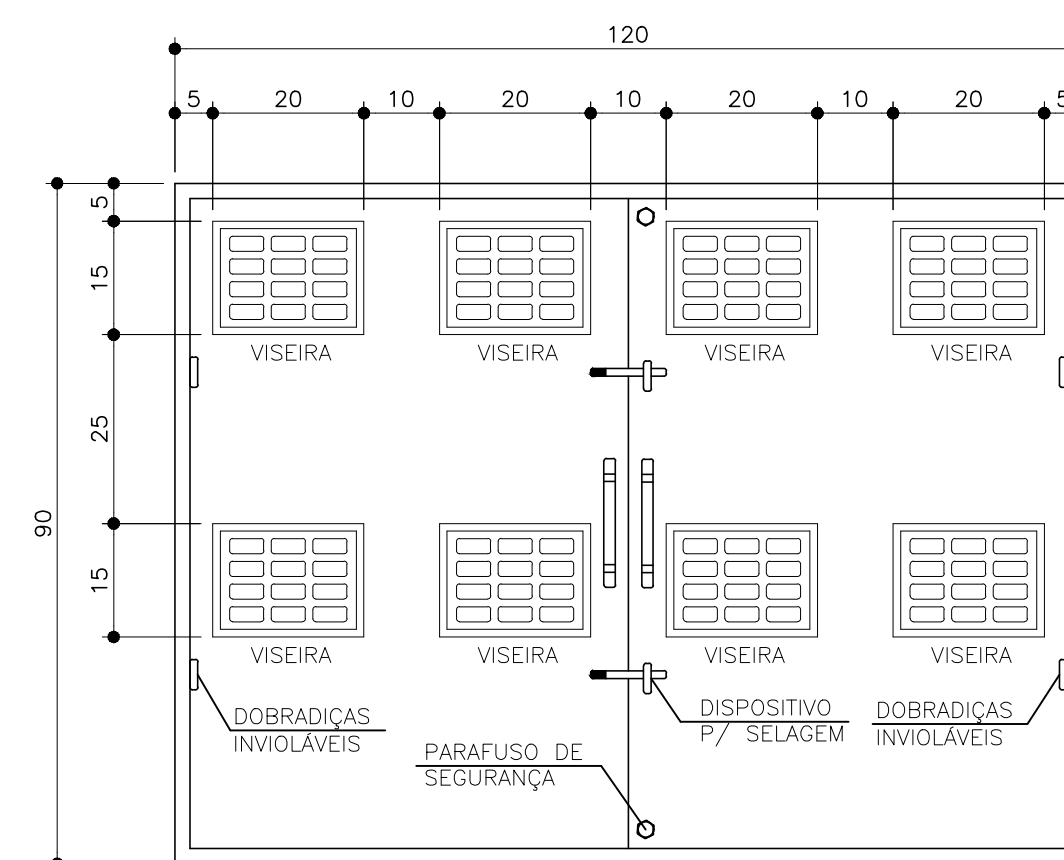
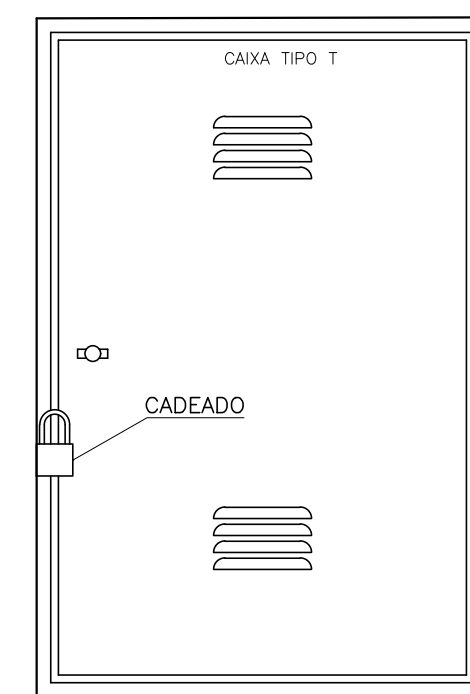
FSC. 1:10



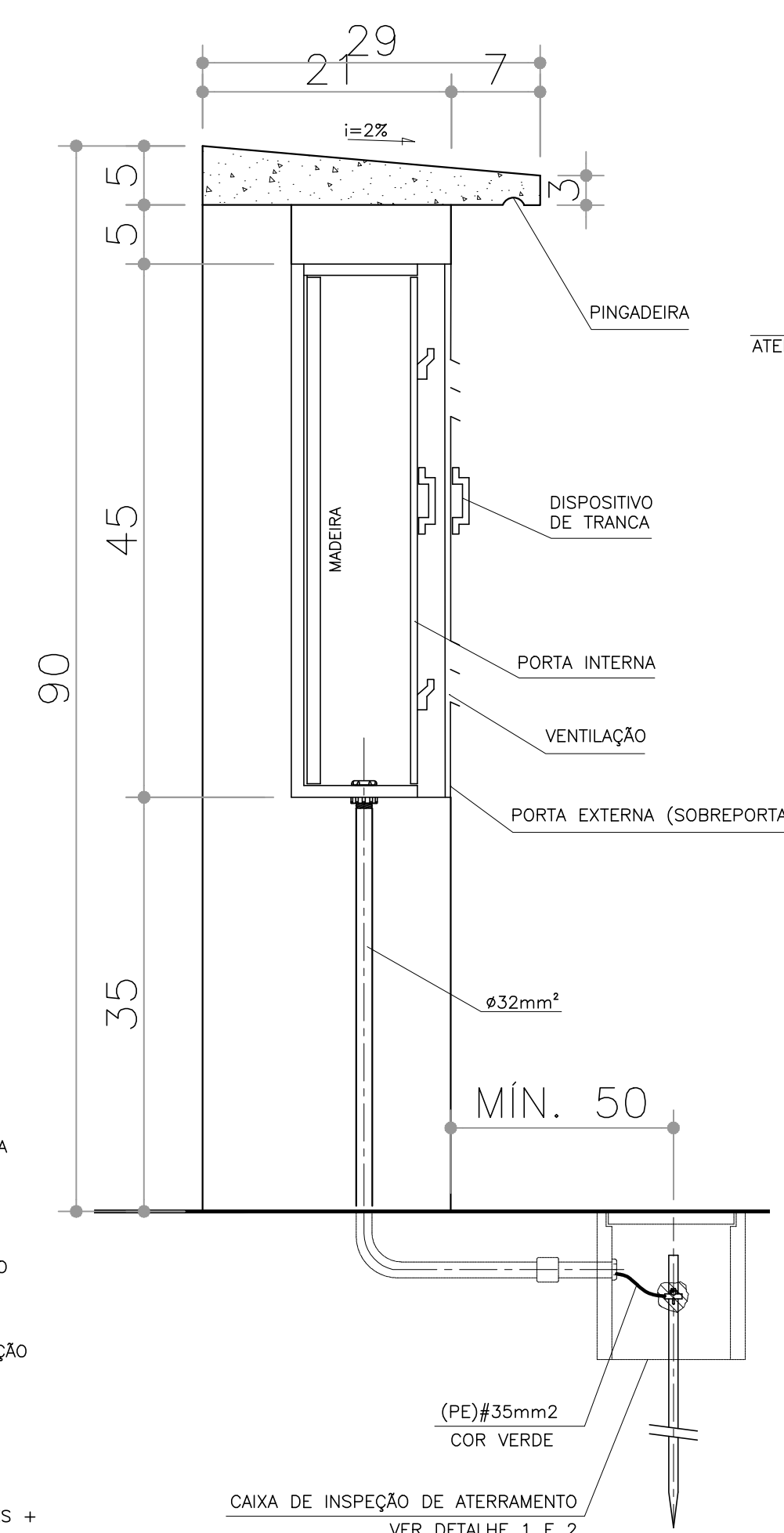
DETALHE DAS SOBREPORTAS EXTERNAS
ESCALA 1:10



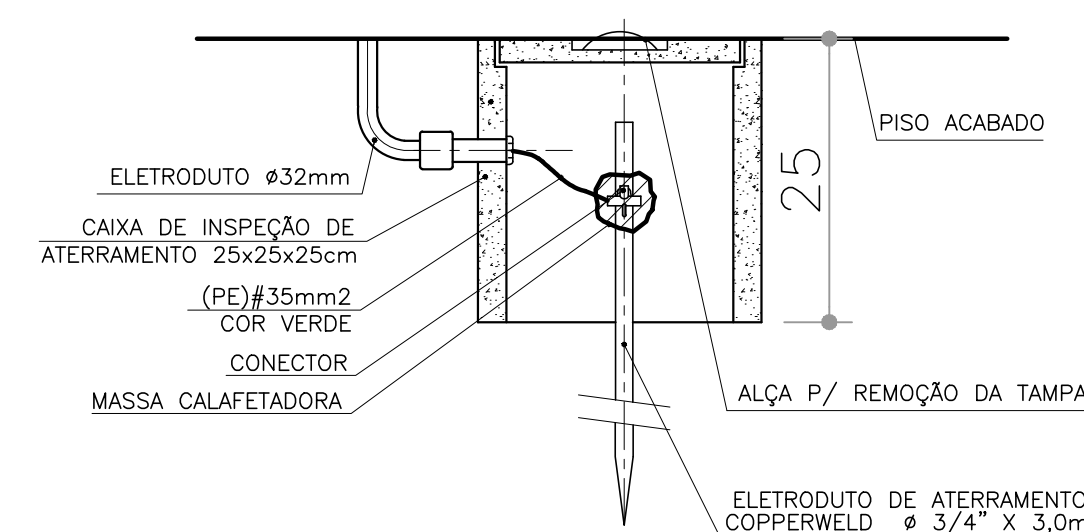
CAIXA DE PROTEÇÃO
TIPO "T"
ESCALA 1 : 10



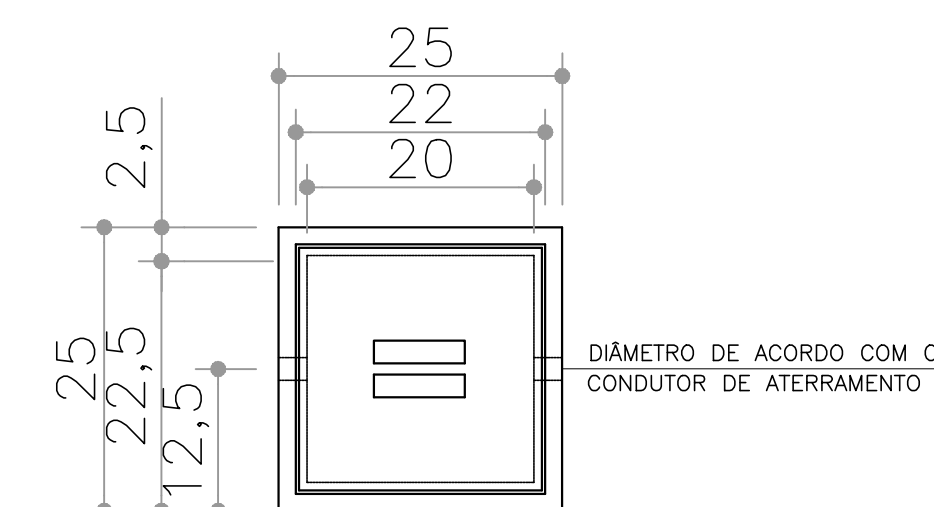
CAIXA DE MEDIÇÃO
TIPO "M"
ESCALA 1 : 10



CORTE A-A
ESC. 1:10



DETALHE 1
CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO
S/ESCALA



DETALHE- 2
CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO
PLANTA
S/ESCALA

- 1) É DE RESPONSABILIDADE DA CONSTRUTORA, ANTES DA EXECUÇÃO, SUBMETTER ESTE PROJETO A APROVAÇÃO DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA ELÉTRICA LOCAL.
- 2) AS CAIXAS DEVEEM SER CALAFETADAS PARA IMPEDIR A ENTRADA DE ÁGUA.
- 3) TODAS AS MEDIDAS EM CENTÍMETROS, SALVO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO.
- 4) OS CONDUTORES DEVERÃO SER DO TIPO ANTICHAMA, ISOLAÇÃO 0,6/1,0KV, EM PVC, SINGELOS, DE FABRICAÇÃO HOMOLOGADA PELO INMETRO E DEVERÃO OBEDECER AO SEQUINTE CODIGO DE CORES:
FASE : PRETO
NEUTRO : AZUL CLARO
TERRA : VERDE (PODEÁR TER ISOLAÇÃO 750V)
- 5) O FORNECIMENTO DE ENERGIA SERÁ NO SISTEMA ESTRELA COM NEUTRO ATERRADO, 220/127V, 3 FASES + NEUTRO.
- 6) IDENTIFICAR O FASEAMENTO DOS CABOS COM FITAS COLORIDAS
- 7) A ENTRADA DE ENERGIA DEVERÁ SER ADEQUADA CONFORME MANUAL DA CONCESSIONÁRIA LOCAL.